

CHAPITRE 7

Caractéristiques

Caractéristiques techniques	2
Enregistrement.....	2
Entrées.....	2
Sorties	2
Généralités.....	2
SAFETY/COMPLIANCE	3

Caractéristiques techniques

Enregistrement

Stockage	Disque dur IDE de 2.5"
Format	PCM linéaire
Format de fichier	Broadcast Wave Format
Conversion A/N et N/A	Sigma Delta 16 ou 24 bits
Fréquences d'échantillonnage	44.1 et 48 kHz (88.2 et 96 kHz en option)
Durée d'enregistrement	1 heure en 48 kHz / 24 bits par GB de disque
Indicateur de niveau	Modulomètre à aiguille (contrôlé numériquement)

Entrées

Microphones	2 x XLR (Dynamic, "T" Powering et +48 V Phantom)
Sensibilité micro	0.2, 1 et 4 mV/hPa
Ligne	Entrée stéréo symétrique / sub "D" 15 broches
Sensibilité d'entrée ligne	U_{in} min. 0 dB = 1.55V U_{in} max 0 dB = 4.0V
Filtres	Flat", "LFA" et "SPEECH"
AES	sub "D" 15 pôles avec adaptateur Nagra
Référence externe	BNC ou sub "D" 15 pôles

Sorties

Sortie ligne analogique	2 x XLR (0.775V pour 0 dB) U_{out} max symétrique = 4.4V U_{out} max assymétrique = 3.2V
THD à 1 kHz	0.1%
Dynamique	Typ. > 100 dB
Réponse en fréquence	30Hz à 40 kHz +0 -3dB
Ecouteurs	Jack 1/4" Stereo
Téléphone	Fiches bananes
AES	XLR
Time Code IN/OUT	LEMO 5 brôches

Généralités

Dimensions	290 x 220 x 115mm (11.4 x 8.6 x 4.5")
Masse	2.75 kg (6 lbs) sans compartiment batterie
Plage température	de -10 à + 60°C
Humidité relative	de 10 à 99% (sans condensation)
Consommation	≈ 10W typ.

SAFETY/COMPLIANCE

DECLARATION DE CONFORMITE DECLARATION OF CONFORMITY



FABRICANT: NAGRAVISION S.A. KUDELSKI GROUP, 1033 Cheseaux, SUISSE
MANUFACTURER: NAGRAVISION S.A. KUDELSKI GROUP, 1033 Cheseaux, SWITZERLAND

APPAREIL : Nagra V
MODEL: Nagra V

NORMES GENERIQUES APPLICABLES : APPLICABLE GENERIC NORMS:

EN 55022 Cl. B	Champ électromagnétique rayonné
EN 55022 Cl. B	Radiated electromagnetic field
EN 55022 Cl. B	Perturbations conduites sur secteur
EN 55022 Cl. B	Disturbance voltage on mains terminal
EN 61000-4-3	Immunité aux champs électromagnétique
EN 61000-4-3	Immunity to electromagnetic fields
EN 61000-4-2	Immunité aux décharges électrostatiques
EN 61000-4-2	Immunity to electrostatic discharges

Par la présente nous déclarons l'équipement conforme aux exigences de protection de la Directive européenne 89/336/CEE relative à la compatibilité électromagnétique pour l'environnement commercial et l'industrie légère.

We hereby declare that the equipment conforms to the requirements of the European guidelines 89/336/CEE referring to the electromagnetic compatibility for commerce and light industry.

Cheseaux 1^{er} trimestre 2002
Cheseaux 1st quarter 2002